

# Intel Solid-State Drive D3-S4510 Series

## 480 GB SSD intern M.2 2280 SATA 6Gb/s

### 256-Bit-AES

**Artikelnummer** 995303682

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Verbessern Sie die Effizienz leseintensiver Aufgaben und bewahren Sie gleichzeitig die Infrastrukturkompatibilität.

- **Geringere Betriebskosten bei Erhalt der Infrastrukturinvestitionen**

Intel SSDs der Produktreihe D3-S4510 sind mit bestehender SATA-Storage-Infrastruktur kompatibel und mit unterschiedlicher Speicherkapazität erhältlich. Laufwerke mit höherer Kapazität benötigen bis zu 6-mal weniger Energie und haben bis zu 6-mal geringere Kühlanforderungen als 2,5-Zoll-Festplatten, ermöglichen aber gleichzeitig das Speichern von 3,2-mal mehr Daten bei gleich großem Platzbedarf.

- **Leseintensive Aufgaben mit energieeffizienter Leistung beschleunigen**

Vergrößern Sie Ihr Unternehmen, ohne mehr Platz für Server zu benötigen - mit bis zu 300-mal mehr IOPS/TB als Festplatten. Darüber hinaus ermöglicht das "Flex Workload"-Feature die Nutzung eines gemeinsamen Treibertyps, um verschiedene Workloads mit energieeffizienter Leistung zu unterstützen.

- **Verbesserung der Zuverlässigkeit und Flexibilität von Systemen**

Hohe Zuverlässigkeit reduziert den bei Festplatten erforderlichen Hardware-Austausch. IT-Abteilungen können mit weniger Zeit- und Kostenaufwand alte Massenspeicherkomponenten austauschen oder aufrüsten - mit einer 4,2-mal geringeren jährlichen Fehlerrate (AFR) im Vergleich zu Festplatten.

## Weitere Bilder

